

入侵紅火蟻防治

2020.12.08

入侵紅火蟻是威脅生態環境、人類健康與公共安全的重大害蟲，目前主要分布於北臺灣(雙北、桃園、新竹)，苗栗局部發生，臺中、宜蘭及花蓮有零星個案，全臺發生面積約70,400公頃。因其危害場域包括農地、學校、公園、軍營、機場、道路旁綠地等多樣環境型態，防治工作仰賴各部會及地方政府共同推動，農委會依行政院指示於93年10月成立跨部會「中央防治紅火蟻工作會報」，由副主任委員擔任召集人，成員包括中央主要部會與地方政府代表及專家學者，並由防檢局擔任幕僚單位，該會報針對防治、監測、移動管制、醫療處置、教育宣導等事項劃定各部會與地方政府之權責，並持續分工推動至今。

農委會於93年頒訂「紅火蟻標準作業程序」，內容包括「紅火蟻偵察、監測與防治效果評估標準作業程序」、「紅火蟻諮詢標準作業程序」與「紅火蟻防治標準作業程序」等3部份，提供各界做為防治依循。此外，國家紅火蟻防治中心亦於93年11月成立，協助調查與分析疫情資訊、評估防治效果、開發與推廣防治技術、辦理教育宣導等事宜。

現階段，防檢局設定之防治目標為「圍堵」，期將入侵紅火蟻圍堵於新北市淡水河（北防線）與新竹縣頭前溪（南防線）之間，避免向臺灣中南部與東部蔓延，若於防線外調查發現紅火蟻，則全力予以撲滅。另對於防線內的發生熱區(如桃園)，則以降低紅火蟻密度、減少對人身危害為目標。相關措施包括：區域共同防治、緊急防治、成效評估、苗圃植栽與土石方檢查與管制、教育宣導、推動志工參與等。